

Les Métiers

Production de pièces métalliques (moule à usage unique)

TECHNICIEN DE MOULAGE

Ce qu'il fait

Son domaine d'intervention peut aller du moulage seul, dans les grandes entreprises, jusqu'au noyautage, voire l'élaboration de l'alliage et la coulée des pièces dans les plus petites structures.

Il exerce son métier

Dans l'unité de moulage.

Dans son travail

Dans le cas d'une production de pièces en faible quantité, il apporte son expertise pour la fabrication de moules complexes. En revanche, dans le cas d'une production en quantité importante, sur une installation mécanisée ou automatisée, il monte les outillages, assure le réglage de la machine à mouler et réalise les moules en quantité suffisante, tout en contrôlant leur qualité. Il respecte strictement les règles d'hygiène et de sécurité.

Ses principales qualités

Attentif, soigneux, il est habile manuellement. Il est capable d'avoir une vision dans l'espace de la pièce à partir de son plan. Il sait anticiper les anomalies et dysfonctionnements et réagir rapidement. Il appréhende les risques encourus par les individus, notamment lors des déplacements et écoulements des matières.

LA FORMATION POUR DEVENIR TECHNICIEN DE MOULAGE:

CAP ou BEP à dominante fonderie, avec expérience.
BAC Pro ou BAC Techno à dominante fonderie, matériaux métalliques, chimie.

Pour les postes hautement qualifiés :

BTS ou DUT à dominante fonderie, matériaux métalliques, chimie.

Commentaire :

Dans les plus petites structures, un profil de poste plus proche de celui d'un opérateur pourra suffire.